

Index of Claims			Application No.	Applicant(s)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			10/014,418	NAKAGAWA ET AL.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Examiner	Art Unit																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Matthew J Song	1765																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<input checked="" type="checkbox"/> Rejected <input type="checkbox"/> = Allowed		<input type="checkbox"/> - (Through numeral) <input checked="" type="checkbox"/> + Restricted	<input type="checkbox"/> N Non-Elected <input type="checkbox"/> I Interference	<input type="checkbox"/> A Appeal <input type="checkbox"/> O Objected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td></td></tr> <tr><td>Original</td><td>11/6/03</td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>N</td></tr> <tr><td>26</td><td>✓</td></tr> <tr><td>27</td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td>✓</td></tr> <tr><td>38</td><td>N</td></tr> <tr><td>39</td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final		Original	11/6/03	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25	N	26	✓	27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37	✓	38	N	39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50	N	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td></td></tr> <tr><td>Original</td><td>11/6/03</td></tr> <tr><td>51</td><td></td></tr> <tr><td>(52)</td><td>✓</td></tr> <tr><td>53</td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td></td></tr> <tr><td>57</td><td></td></tr> <tr><td>58</td><td></td></tr> <tr><td>59</td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td></tr> <tr><td>81</td><td></td></tr> <tr><td>82</td><td></td></tr> <tr><td>83</td><td></td></tr> <tr><td>84</td><td></td></tr> <tr><td>85</td><td></td></tr> <tr><td>86</td><td></td></tr> <tr><td>87</td><td></td></tr> <tr><td>88</td><td></td></tr> <tr><td>89</td><td></td></tr> <tr><td>90</td><td></td></tr> <tr><td>91</td><td></td></tr> <tr><td>92</td><td></td></tr> <tr><td>93</td><td></td></tr> <tr><td>94</td><td></td></tr> <tr><td>95</td><td></td></tr> <tr><td>96</td><td></td></tr> <tr><td>97</td><td></td></tr> <tr><td>98</td><td></td></tr> <tr><td>99</td><td></td></tr> <tr><td>100</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Claim	Date	Final		Original	11/6/03	51		(52)	✓	53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td></td></tr> <tr><td>Original</td><td></td></tr> <tr><td>101</td><td></td></tr> <tr><td>102</td><td></td></tr> <tr><td>103</td><td></td></tr> <tr><td>104</td><td></td></tr> <tr><td>105</td><td></td></tr> <tr><td>106</td><td></td></tr> <tr><td>107</td><td></td></tr> <tr><td>108</td><td></td></tr> <tr><td>109</td><td></td></tr> <tr><td>110</td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td></td></tr> <tr><td>112</td><td></td></tr> <tr><td>113</td><td></td></tr> <tr><td>114</td><td></td></tr> <tr><td>115</td><td></td></tr> <tr><td>116</td><td></td></tr> <tr><td>117</td><td></td></tr> <tr><td>118</td><td></td></tr> <tr><td>119</td><td></td></tr> <tr><td>120</td><td></td></tr> <tr><td>121</td><td></td></tr> <tr><td>122</td><td></td></tr> <tr><td>123</td><td></td></tr> <tr><td>124</td><td></td></tr> <tr><td>125</td><td></td></tr> <tr><td>126</td><td></td></tr> <tr><td>127</td><td></td></tr> <tr><td>128</td><td></td></tr> <tr><td>129</td><td></td></tr> <tr><td>130</td><td></td></tr> <tr><td>131</td><td></td></tr> <tr><td>132</td><td></td></tr> <tr><td>133</td><td></td></tr> <tr><td>134</td><td></td></tr> <tr><td>135</td><td></td></tr> <tr><td>136</td><td></td></tr> <tr><td>137</td><td></td></tr> <tr><td>138</td><td></td></tr> <tr><td>139</td><td></td></tr> <tr><td>140</td><td></td></tr> <tr><td>141</td><td></td></tr> <tr><td>142</td><td></td></tr> <tr><td>143</td><td></td></tr> <tr><td>144</td><td></td></tr> <tr><td>145</td><td></td></tr> <tr><td>146</td><td></td></tr> <tr><td>147</td><td></td></tr> <tr><td>148</td><td></td></tr> <tr><td>149</td><td></td></tr> <tr><td>150</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Claim	Date	Final		Original		101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150	
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Final																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Original	11/6/03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
25	N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
26	✓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
37	✓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
38	N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
50	N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Final																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Original	11/6/03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
(52)	✓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Final																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	